

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 15/16 (1890)  
**Heft:** 15

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 08.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift  
für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben  
von

A. WALDNER

zu Brandschenkestrasse (Selma) ZÜRICH.

Verlag des Herausgebers. — Commissionsverlag von Meyer & Zeller in Zürich.

Organ

Insertionspreis:  
Pro viergespaltenen Petitzeile  
oder deren Raum Fr. 0.30  
Haupttitelseite: Fr. 0.50

Inserate  
nimmt allein entgegen:  
Die Annonsen-Expedition  
von  
RUDOLF MOSSE  
in Zürich, Berlin, München,  
Breslau, Köln, Frankfurt  
a. M., Hamburg, Leipzig,  
Dresden, Nürnberg, Stuttgart,  
Wien, Prag, Strassburg i. E., London, Paris.

Abonnementspreis:  
Ausland... Fr. 25 per Jahr  
Inland... " 20 "

Für Vereinsmitglieder:  
Ausland... Fr. 18 per Jahr  
Inland... " 16 "  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird.

Abonnements  
nehmen entgegen: Heraus-  
geber, Commissionsverleger  
und alle Buchhandlungen  
& Postämter.

des Schweizer. Ingenieur- & Architecten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studirender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

Bd XV.

ZURICH, den 12. April 1890.

Nº 15

**A. F. Smulders, Constructeur, Utrecht, Holland.**

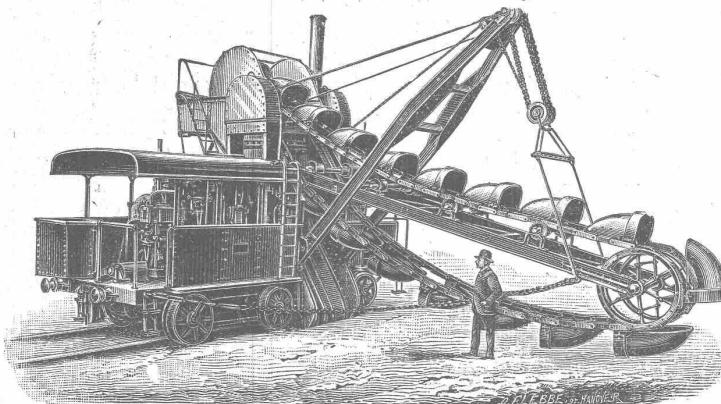
Specialität für:

**Nass-Bagger,**  
**Trocken-Bagger,**  
**Elevatoren**

u. s. w., u. s. w.

von besonderer

Construction.



Erstellt alle

**Maschinen**

für

**Erdarbeiten**

in jeder Construction  
und Abmessung.

**Trocken-Bagger** mit Leistung von 3000 Cubikmeter pro Tag.  
Verschiedene täglich hier in Betrieb zu sehen.

Geliefert für alle grossen Erdarbeiten in Holland, die Colonien, den Panama-Canal, Nord-Ostsee-Canal, die Hafenanbeiten von Oporto, Lissabon, Brafla und Galatz (Rumänen), Boulogne, Dünkirchen (Frankreich), Ensenada (Buenos-Aires) u. s. w., u. s. w.

Von obgenannten Maschinen sind augenblicklich verschiedene in Auftrag, für den Nordostsee-Canal allein sind wir bis heute mit der Lieferung von 24 der obgenannten Maschinen, alle der grössten Capacität, beauftragt worden.

Jede Auskunft auf Nachfrage franco ertheilt. — Bitte die Adresse genau zu beachten. (M 5632 Z)

**Gotthardbahn.**  
**Ausschreibung von Bauarbeiten.**

Die Uebernahme der Unterbauarbeiten für das II. Geleise zwischen dem oberen Widerlager des Travi-Viaductes und dem ersten gewölbten Durchlass unterhalb der Station Giornico (Strecke Lavorgo-Giornico-Bodio) wird hiemit zur Bewerbung ausgeschrieben.

Die Arbeiten betreffen im Wesentlichen die Ausweitung des Travekehrtunnels und die Verbreiterung des Unterbaues des Travi-Viaductes und der Tessianbrücke oberhalb der Station Giornico mit circa 21 850 m³ Tunnelausbruch,  
4 000 m³ Mörtelmauerwerk im Tunnel und  
1 100 m³ " Freien.

Unternehmer, welche auf diese Arbeiten reflectiren, können die Pläne, Vorausmasse und Bedingungen auf unserm Sectionsbureau bei der Station Giornico einsehen und dort die Offertformulare in Empfang nehmen.

Die Angebote sind bis zum 19. d. M. bei der unterzeichneten Direction einzureichen. (M 6714 Z)

Luzern, den 2. April 1890.

Die Direction.

**Verkauf von Eisenbahn-Inventar.**

In Folge Vollendung des 3170 m langen Fahrnauer Tunnels bei Schopfheim verkauft die unterzeichnete Bauunternehmung ihr ganzes Inventar, bestehend aus:

1 Locomotive, 100 HP, 900 mm Spur, gebaut 1888	bei Krauss & Cie.
1 " 37 HP, 900 " " " 1877	in München.
1 " 45 HP, 900 " " " 1878	
1 " 60 HP, 900 " " " 1878 b. Hagans i. Erfurt.	
2 Specialtunnellocomotiven, 60 HP, 900 mm Spur, geb. 1887	b. Krauss & Cie.
1 " " " 60 HP, 900 " " " 1888	München.
I " " " 40 HP, 900 " " " 1882 b. d. Ma-	
1 Locomobil, 12 HP.	schinenbaugesellschaft Karlsruhe.
180 Kippwagen mit Stahlräder, 900 mm Spur, 2,5 m³ fassend.	
150 Transportwagen (Plateauwagen) 900 mm Spur, mit Stahlräder.	
Eine complete Gesteinsbohrmaschine, System Brand.	
2 Grubenventilatoren für Dampfbetrieb mit 3000 m Luftleitungsröhren	
von 30 cm Durchmesser aus gewalztem Schmiedeeisen.	
2 Handventilatoren.	
2 Dynamomaschinen, 6 Bogenlampen nebst Leitungen etc.	
1 Bremsberganlage mit freistehendem, drehbarem Krahnen von 1500 kg	
Tragkraft.	
1 fahrbarer Dampfkrahnen, normalspurig, 2000 kg Tragkraft.	
1 Brückenwaage, 10 000 kg Tragkraft.	

Ferner diverse Werkzeuge und Geräthe, Hebekrahnen mit Ketten und Rollen, eine Anzahl stählerne Muldenkipper mit 0,75 m³ Fassungsraum und 0,60 m Spurweite nebst 1000 m montirtem Geleise, eiserne Lehrbögen für zweigeleisigen Tunnel etc. etc. Eventuell werden auch 40 000 l. m Normalschienen à 32 kg per m abgegeben.

Sämmliches Inventar liegt an den beiden Tunnelseiten auf den Stationen Fahrnau und Hasel der strategischen Bahnlinie Schopfheim-Säckingen, 26 bzw. 29 km von Basel.

**Leo Arnoldi**

Bauunternehmung in Schopfheim i./W. Baden.

**Transmissions-Seile**

jeder Art  
aus Draht, Hanf und B'wolle.  
sehr wenig dehnbar.

**Aufzug- und Flaschenzugseile**

beliebiger Dicke bis 200 m lg.,

galvanisierte Drahtseile und Schnüre

liefern prompt zu billigen Preisen

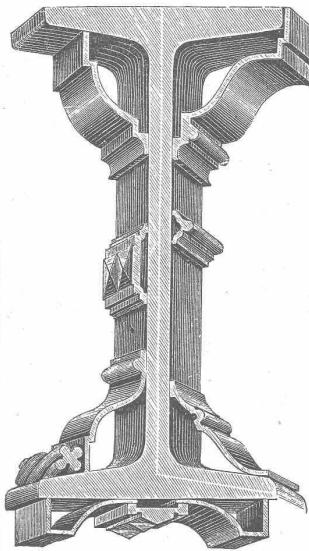
**D. Denzler, Seiler, Zürich,**

mech. Hanf- und Draht-Seilerei.

(M. 6001 Z)

**C. F. Ulrich, Zürich**  
z. Strauss, Niederdorf 20.

**Grösstes Lager in Bauartikeln**  
wie Schlosser, Fensterstangen etc., Thür- u. Fensterbeschläge  
in allen Bronze-Arten. (M 6097 Z)  
Eigene Werkstätte. Ausstellung im Musterlager.



## I. Dépôt von Zitereisen

von L. Mannstätt & Co.

Vorrätig sind sämmtliche Profile des Werkes, dienlich zur Construction von verzierten **Gesimsen, Sockeln, Rahmen, Verkleidungen, Thorverzierungen** etc., aus gewalztem Eisen bester Qualität. (M 6786 Z)



## Lager in Balken u. andern Façoneisen

Vorrätig sind Normalprofile Nr. 3, 10, 12, 14, 15, 16, 18, 20, 22, 24, 30, 32, in Längen bis 12 Meter.

**Gut sortirtes Lager** in Stabeisen, Blechen, Guss, Wasserleitungsröhren, Metallen etc. in bester Qualität

bei

**Julius Schoch & Co., Schwarz-horn, Zürich.**

Bureau und Magazin: Rüdenplatz Nr. 5. — Haupt-Magazin: Bahnhof N. O. B.  
Balkenlager am Industrieleise Aussersihl.

## Concurrenz

zur Erlangung von Projecten für den Bau einer Abdankungs-Capelle auf dem Friedhof Emmersberg zu Schaffhausen.

Der Stadtrath von Schaffhausen eröffnet einen Wettbewerb unter den schweizerischen und den in der Schweiz angesessenen Architekten für die Aufstellung von Entwürfen zum Bau einer Abdankungs-Capelle auf dem Friedhof Emmersberg.

Die Gesamtkosten dürfen Fr. 40,000 nicht übersteigen. Für die Prämierung der drei, eventuell vier besten Entwürfe sind dem Preisgericht vom Stadtrath Fr. 1400 zur Verfügung gestellt, und soll der erste Preis nicht unter Fr. 600 betragen.

Die Entwürfe sind bis zum 21. Juni dem städtischen Baureferat versiegelt und mit der Aufschrift „Concursarbeit für die Abdankungs-Capelle“ versehen, franco einzusenden.

Die Verfasser haben die Blätter ihrer Projecte mit einem Motto zu versehen und der Sendung ein ebenfalls mit dem Motto überschriebenes, gut verschlossenes Couvert beizulegen, welches deren Adresse deutlich geschrieben enthält.

Das Preisgericht für Beurtheilung der Arbeiten besteht aus den Herren:

Cd. Flach, städt. Baureferent;  
Alb. Müller, Architekt in Zürich,  
Jul. Kunkler, jun., Architekt in St. Gallen.

Nach der Beurtheilung durch das Preisgericht werden die Arbeiten öffentlich ausgestellt, und wird dieser Termin besonders ausgeschrieben.

Die genauereren Bedingungen und das Programm, mit Situationsplan können bei der Stadtkanzlei in Schaffhausen bezogen werden.

Schaffhausen, den 28. März 1890.

(M 6604 Z)

**Namens des Stadtrathes:**  
Cd. Flach, städt. Bauref.

= Cementröhrenformen =  
**H. Kieser, Zürich.** (M 5022 Z)

**Tapeten-Fabrik**

CONRAD & CONSMÜLLER  
LEIPZIG. (M 1334 L)  
Muster, Catalogue, Preislisten franco.

**Papierstuck-Fabrik**

## Baubureau.

Gew. Bauhandwerker, d. a. Gesundheitsrucks. Beruf u. eig. Geschäft aufgegeben, wünscht u. besch. Ansprüchen b. e. Architekten oder Bauunternehmer (Zürich od. Umgebung) Stelle. Kenntniss d. einfachen Bureauarbeiten, sowie der Landessprachen vorhanden.

Gefällige Offerten an (M 631 C)  
**J. Manz**, Wagner, 6, Riesbach.

## Ingenieur.

Zum sofortigen Eintritt suche eine academ. geb. Ingenieur (flotten Zeichner, sicheren Calculator) mit mehrjähriger Werkstättenpraxis i. Bau v. Dampfmaschinen, Kesseln, Pumpen, Wasserrädern, Mühlen-Einrichtungen, Dachconstructionen etc. Kenntnisse d. ital. Sprache nothwendig. (M 6754 Z)

**Gugl. Lindemann**,  
Maschinenfabrik **Bari** (Italien).

## Stelle Gesucht.

Ein in all. Branchen d. Zimmerei gut ausgebildeter junger Mann mit gut. Zeugnissen sucht Stelle als Polier. Gefl. Offert. sub O W H 664 an Orellifüssli-Annoncen, Winterthur.

## Holz cement,

eigenes Fabricat, in nur vorzüglicher Qualität. Amtlich geprüft, 10 Jahre Garantie für Haltbarkeit.  
Vom cant. chem. Laboratorium in Chur am 25. April 1885 und von der Prüfungs-Anstalt für Baumaterialien am schweiz. Polytechnikum in Zürich am 4. März 1890 untersucht und durch Analyse festgestellt, dass mein Holz cement dem ächt schlesischen mindestens ebenbürtig ist.

## Ausführung von Holz cement dächern

in allen Gegenden unter Garantie. a 2313

**Dachpappe** in verschiedenen Stärken.

**Papier** für Holz cement bedachungen.

## Alleräusserste Concurrenzpreise.

Seit 15 Jahren über 700 Dächer ausgeführt.  
Aeltestes und leistungsfähigstes Geschäft dieses Faches in der Schweiz.

**J. Traber, Chur,**

Holz cement- und Dachpappen-Fabrik. Amtliches Gutachten, Zeugnisse, sowie jede Auskunft und Kosten-voranschläge zu Diensten. (M 155 Ch)

Vertretungen werden gesucht für alle Gegenden.

**Adolf Bleichert & Co.**

Leipzig-Gohlis,

Special-Fabrik

für den Bau

von

Bleichert'schen

DRAHTSEILBAHNEN

(M 608 L)

18jährige Erfahrungen. \*

440 Anlagen

Ueber

mit mehr als

470 000 Meter

wurden bereits von uns ausgeführt.